

DocuPrint 205/255/305

HP-GL、HP-GL/2

エミュレーション

設定ガイド

「HP」「HP-GL」「HP-GL/2」は、日本ヒューレット・パカード社の登録商標です。
「NetWare」は、Novell, Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。
その他の製品名、フォント名および会社名は各社の登録商標または商標です。

平成明朝体™W3、平成角ゴシック体™W5 は、財団法人日本規格協会を中心に制作グループが共同開発したものです。なお、フォントの一部には、弊社でデザインした外字を含みます。許可なく複製することはできません。

ご注意

- ① 本書の内容の一部または全部を無断で複製・転載・改編することはおやめください。
- ② 本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- ③ 本書に、ご不明な点、誤り、記載もれ、乱丁、落丁などがありましたら弊社までご連絡ください。

[XEROX] [The Document Company] [Ethernet (イーサネット)] [ContentsBridge] [PDF Bridge]
は登録商標です。

[DocuWorks] [CentreWare] は商標です。

はじめに

このたびは DocuPrint 205/255/305 をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

本書では、HP-GL/2 エミュレーションについて記載しています。

製品の性能を十分に発揮させ、効果的にご使用いただくために、必要に応じて本書をお読みください。

本書の内容は、ご使用になる環境の基本的な知識や操作方法、および DocuPrint 205/255/305 の基本操作を習得されていることを前提に説明しています。

2003 年 9 月

富士ゼロックスプリンティングシステムズ株式会社

目次

はじめに	3
こんなときには、このマニュアルを参照してください	5
本書の読み方	6
1 エミュレーションを使用するには	7
1.1 エミュレーションについて	7
エミュレーションモード	7
ホストインターフェイスとエミュレーション	7
プリント言語の切り替え	8
モードメニュー画面	8
1.2 工場出荷時の設定	9
オートレイアウト描画時の制限事項	9
ペーパーマージン	10
1.3 フォントについて	10
使用できるフォント	10
フォントキャッシュ	10
1.4 排出機能について	11
残ったデータを強制排出する場合	11
プリンター内のすべてのジョブを排出する場合	12
2 HP-GL モードの設定	13
2.1 モードメニューについて	13
本機のメニュー	13
モードメニューについて	14
2.2 HP-GL モードメニューの設定	15
HP-GL 設定項目一覧	15
HP-GL モードメニューの設定方法	24
2.3 HP-GL モードのリストについて	25
HP-GL/2 モードのリスト	25
プリント方法	26
3 HP-GL モード関連資料	27
3.1 ハードクリップエリア	27
3.2 印字可能エリア	28
3.3 オートレイアウト	30
オートレイアウトとは	30
オートレイアウト機能を有効にするためには	30
設定項目の詳細	30
原稿サイズの決定方法	32
用紙サイズの決定方法	34
倍率の決定方法	35
オートレイアウト描画時の制限事項	36
各機能組み合わせ例	37
索引	39

商品のお問い合わせ先について

モードメニュー一覧 (HP-GL)

こんなときには、このマニュアルを参照してください

本機に同梱されているマニュアルと記載内容

セットアップ & クイックリファレンスガイド	本機の設置手順、用紙のセット方法、困ったときの対処方法などを説明しています。
CentreWare の CD-ROM 内のマニュアル (HTML 文書)	プリンター環境の設定方法と、プリンタードライバーおよび弊社ソフトウェアのインストール方法を説明しています。
CentreWare Internet Services のオンラインヘルプ	CentreWare Internet Services の項目や各機能の設定方法を説明しています。
プリンタードライバーのオンラインヘルプ	プリンタードライバーの項目や各機能の設定方法を説明しています。
ユーザーズガイド (PDF)	印刷設定の説明や、操作パネルのメニュー項目、日常管理について、詳しく説明しています。 (このマニュアルは、CentreWare の CD-ROM 内の機種固有マニュアルの中に格納されています。)
各エミュレーション設定ガイド (PDF)	ART IV、ESC/P、201H、HP-GL、HP-GL/2 の各エミュレーションについて説明しています。 (このマニュアルは、CentreWare の CD-ROM 内の機種固有マニュアルの中に格納されています。)

オプション製品に同梱されているマニュアル、購入するマニュアル

PostScript Driver Library CD-ROM 内のマニュアル (PDF)	PostScript® プリンターとして使用するための設定方法や、プリンタードライバーで設定できる項目を説明しています。 (PostScript Driver Library CD-ROM は、PostScript ソフトウェアキットに同梱されています。)
設置手順書	各オプション製品の設置手順を説明しています。
商品マニュアル (必要に応じて購入してください)	プリンター (プロッター) 制御言語のコマンドなどを説明したマニュアル (リファレンスマニュアル (ART IV 対応) など) です。

補足

- PDF 文書を表示するには、お使いのコンピューターに Adobe® Acrobat® Reader がインストールされている必要があります。インストールされていない場合は、CentreWare の CD-ROM を使って、まず Acrobat Reader をインストールしてください。

本書の読み方

前提知識

本書の内容は、お使いの OS（オペレーティングシステム）の環境の基本的な知識や操作方法を理解されていることを前提に説明しています。お使いの OS の基本的な知識や操作方法については、OS に付属の説明書をお読みください。

本書の構成

本書は、以下の構成になっています。

1. エミュレーションを使用するには

使用できるインターフェイスや、使用できるフォント、エミュレートするプリンター、工場出荷時の設定での動作などについて説明しています。

2. HP-GL/2 モードの設定

HP-GL/2 エミュレーションを使用するための、プリンターでの設定について説明しています。

3. HP-GL/2 モード関連資料

ハードクリップエリア、各用紙サイズでの印字可能桁数、オートレイアウトについてなどを説明しています。

本書の表記

1. 本文中の「コンピューター」は、パーソナルコンピューターやワークステーションの総称です。

2. 本文中では、説明する内容によって、次のマークを使用しています。

注記 注意すべき事項を記述しています。必ずお読みください。

補足 補足事項を記述しています。

参照 参照先を記述しています。

3. 本文中では、次の記号を使用しています。

参照「 」：参照先は、本書内です。

参照『 』：参照先は、本書内ではなく、ほかのマニュアルです。

[] ：コンピューターやプリンター操作パネルのディスプレイに表示される項目を表します。また、プリンターから出力されるレポート / リスト名を表します。

< > ：キーボード上のキーや、プリンターのハードウェアボタン、ランプなどを表します。

1 エミュレーションを使用するには

1.1 エミュレーションについて

本機で利用できるプリント言語の HP-GL、HP-GL/2 エミュレーションについて説明します。

プリントデータはある規則（文法）に従ったデータになっています。本機では、この規則（文法）をプリント言語といいます。

本機が対応しているプリント言語は、ページ単位にイメージを作るページ記述言語と、ほかのプリンターでの印刷結果に近い結果を得ることができるエミュレーションに分類できます。なお、ほかのプリンターでの印刷結果に近い結果を得ることをエミュレートするといいます。

エミュレーションモード

本機が対応するページ記述言語以外のデータを印刷するときは、本機をエミュレーションモードにします。本機には、複数のエミュレーションモードがあります。その中の HP-GL、HP-GL/2 エミュレーションモードと、エミュレートするプリンターの対応は、次のとおりです。

エミュレーションモード	エミュレートするプリンター
HP-GL エミュレーションモード (HP-GL モード)	7586B または DJ750C Plus
HP-GL/2 エミュレーションモード (HP-GL/2 モード)	DJ750C Plus

HP-GL モードの場合は、送られてくるデータによって、HP-GL モード、HP-GL/2 モードと HP-RTL を切り替えます。

HP-GL/2 モードの場合は、HP-GL/2 および HP-RTL 固定となります。

ホストインターフェイスとエミュレーション

ホストインターフェイスごとに、対応するプリント言語は異なります。プリント言語に対応しているホストインターフェイスは、次のとおりです。

- ・ パラレルポート
- ・ LPD ポート
- ・ NetWare ポート
- ・ SMB ポート
- ・ IPP ポート
- ・ USB ポート
- ・ Port9100 ポート

プリント言語の切り替え

本機は、マルチエミュレーションに対応しています。このため、対応するプリント言語の切り替えができるようになっています。

対応するプリント言語を切り替える方法は、次のとおりです。

コマンド切り替え

対応するプリント言語を切り替えるコマンドを用意しています。本機は、コマンドを受け取ると、対応するプリント言語に切り替えます。

自動切り替え

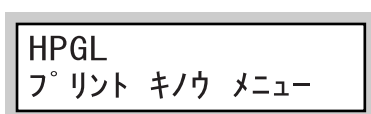
ホストインターフェイスが受信したデータを分析し、プリント言語を自動的に特定します。そして、対応するプリント言語に切り替えます。

インターフェイス従属

操作パネルを使って、ホストインターフェイスごとにプリント言語を設定します。データを受信したホストインターフェイスに合わせて、対応するプリント言語に切り替えます。

モードメニュー画面

エミュレーションの HP-GL モード固有の項目を設定する画面です。HP-GL のモードメニュー画面を表示するには、〈メニュー〉ボタンを押し、[プリントゲンゴノ セッテイ] で [HPGL] を選択してください。



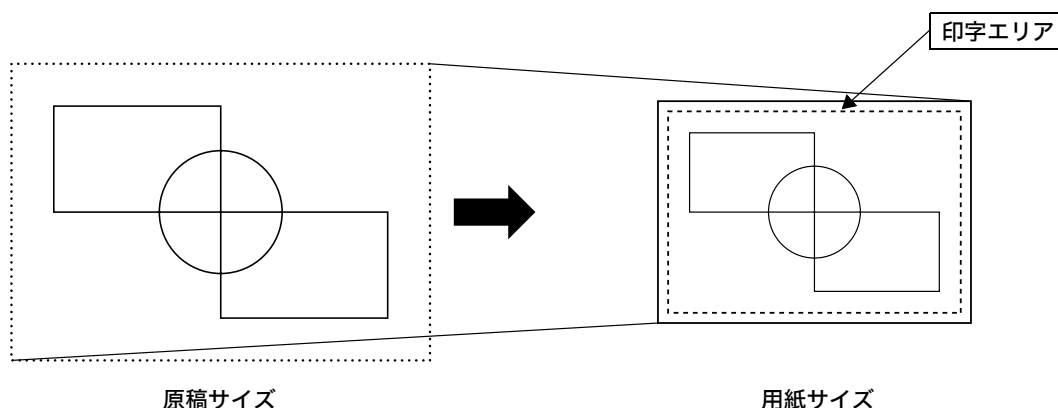
参照

- ・ HP-GL のモードメニュー項目：「2 HP-GL モードの設定」(P. 13)

1.2 工場出荷時の設定

工場出荷時の、HP-GL、HP-GL/2 エミュレーションモードの設定では、以下のように印刷を行うことができます。用紙サイズに合わせて、原稿データを縮小拡大し印刷（オートレイアウト）するように設定されています。

原稿：自動、座標原点：0°、スケールモード：用紙サイズ、スケール：する



補足

- ・ 必要に応じて工場出荷時の設定を変更してください。設定変更については、「2 HP-GL モードの設定」(P. 13) を参照してください。

オートレイアウト描画時の制限事項

プリンターに内蔵増設ハードディスクが装着されている場合

オートレイアウト実行時、印刷データはオプションの内蔵増設ハードディスクに格納されます。

プリンターに内蔵増設ハードディスクが装着されていない場合

オートレイアウト実行時、印刷データはオートレイアウトメモリーに格納されます。オートレイアウトメモリーの初期値は 64KB です。したがって、64KB を超えるサイズの印刷データを受信した場合、本機は正しいレイアウトで出力を行いません。この場合は、操作パネルを使ってオートレイアウトメモリーの容量を変更してください。ただし、オートレイアウトメモリーの上限は、5120KB です。したがって、5120KB より大きいサイズの印刷データを受信することはできません。

オートレイアウト機能を使用する場合は、本機にオプションの内蔵増設ハードディスクを装着することをお勧めします。

ペーパーマージン

工場出荷時は用紙サイズが「Aサイズ」に設定されています。少しでも印刷データが有効座標エリアからはみ出す場合は、次の大きさの A 系列サイズに（例：A4 サイズの次は A3）印刷されます。ペーパーマージンを設定すると、エリア判定モードで求めた有効座標エリアから、ペーパーマージンで設定した領域を差し引いたエリアを有効座標エリアとします。希望の用紙サイズより大きいサイズに印刷されるような場合は、本設定を行ってください。設定範囲は、0 ～ 99mm です。初期値は 0mm です。

参照

- ・「2 HP-GL モードの設定」(P. 13)

1.3 フォントについて

ここでは、HP-GL エミュレーションモードで使用できるフォントについて説明します。

使用できるフォント

HP-GL エミュレーションでは、以下のフォントを使用できます。

ストロークフォント

- ・ 欧文+カタカナストロークフォント
- ・ 日本語ストロークフォント

アウトラインフォント

和文

- ・ 平成明朝体 TMW3
- ・ 平成角ゴシック体 TMW5

欧文

- ・ ローマン
- ・ サンセリフ

フォントキャッシュ

高速印刷を実現するために、ある程度の大きさまでのアウトラインフォントについては、フォントキャッシュを実行します。アウトラインフォントを印字するときには、一度、ビットマップの形式に変換されます。この処理時間をできるだけ短縮するために、処理後のビットマップ形式のデータを、ある期間、メモリーに保存しておきます。これをフォントキャッシュといいます。

保存されたビットマップ形式のデータは、電源を切ったり、システムリセットをしたりすると、消えます。

1.4 排出機能について

排出機能について説明します。排出機能には、次の2種類があります。

- ・残ったデータを強制排出する場合
- ・プリンター内のすべてのジョブを排出する場合

残ったデータを強制排出する場合

HP-GL、HP-GL/2 エミュレーションモードでは、1 ページ分のデータがすべてそろわずにデータは排出されません。パラレルインターフェイスの場合、データの最後がページの途中で終了してしまうと、[ジドウ ハイシュツ ジカン] で設定されている時間が経過するまで次のデータ待ちになり、ディスプレイには「データ マチデス」が表示されます。

強制排出は、このようなときに自動排出時間を待たずに、プリンター内のデータを強制的に印刷する操作です。

操作手順は次のとおりです。

補足

- ・ディスプレイに「データ マチデス」が表示されている場合、次のジョブを送信すると正常に印刷されないことがあります。
次のジョブは、強制排出後、または自動排出時間が経過してから送信してください。

参照

- ・自動排出時間：『ユーザーズガイド 4.2 メニュー項目の説明』

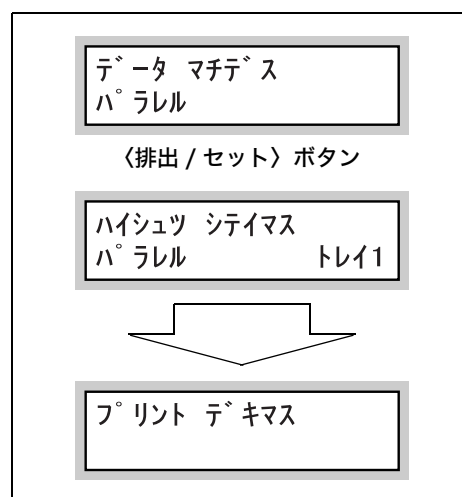
1. 右記のディスプレイ状態で〈排出 / セット〉ボタンを押します。

印刷が開始されます。

印刷が終了すると、「プリント デキマス」の表示になります。

注記

- ・共通メニュー項目の[プリントモード シティ]が[ジドウ]の場合、「データ マチデス」と表示されないため、強制排出できません。



プリンター内のすべてのジョブを排出する場合

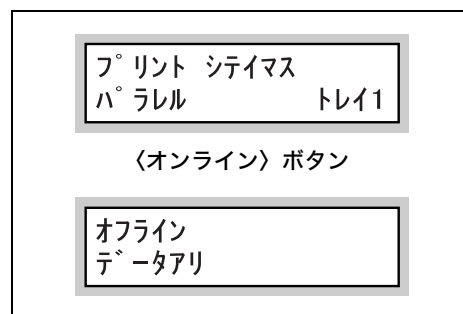
プリンターに受信されているすべてのジョブを実行して印刷します。

この操作によって、データの受信を中断し、バッファを空の状態にできます。次に手順を説明します。

1. 右記のディスプレイ状態で〈オンライン〉ボタンを押します。

補足

- ・〈オンライン〉ボタンを押すと、プリンターは自動的にデータを受信できない状態となります。

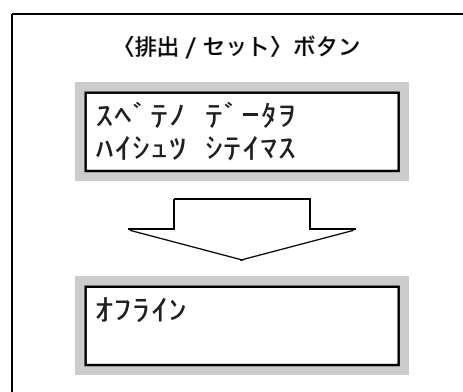


2. 〈排出 / セット〉ボタンを押します。
印刷が開始されます。

すべてのジョブを実行して印刷すると、「オフライン」の表示になります。

補足

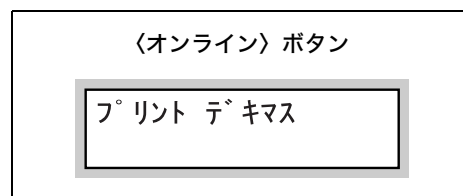
- ・パラレルインターフェイス、USBインターフェイスを使用している場合、手順1の〈オンライン〉ボタンを押すタイミングによって、データ受信がジョブの途中になることがあります。
この場合、それ以降のデータは〈排出/セット〉ボタンを押したあと、新しいジョブとして認識され、手順3のオフライン解除後、新しいジョブとして処理されます。



3. 〈オンライン〉ボタンを押します。
「プリント デキマス」の表示になります。

補足

- ・「プリント デキマス」表示後、新しいジョブとして処理されるデータは、共通メニューの【プリントモード ステイ】で【ジドウ】が設定されている場合、正常に印刷されないことがあります。



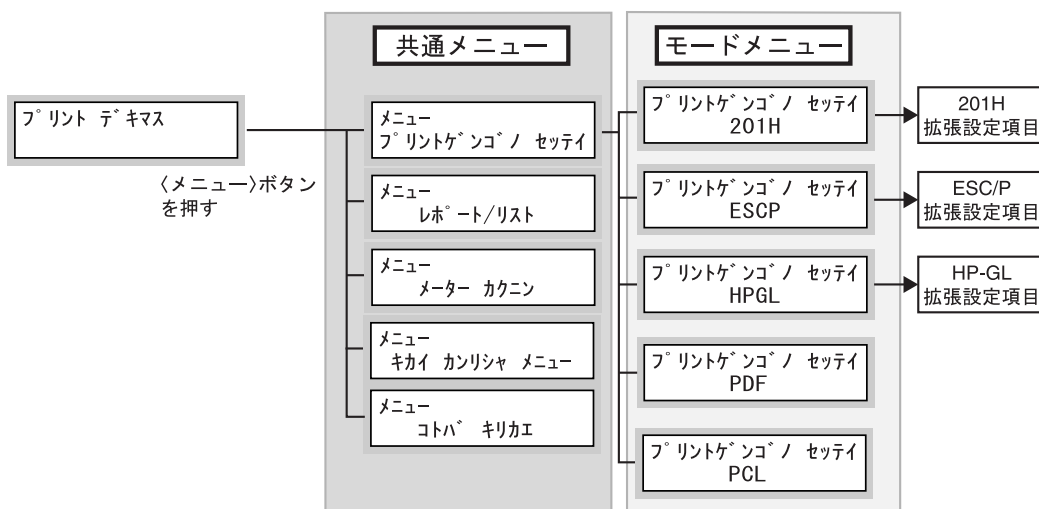
2 HP-GL モードの設定

2.1 モードメニューについて

メニューの種類およびエミュレーションモードメニューの階層について説明します。

本機のメニュー

メニューには、エミュレーション関連を設定するモードメニューとプリンターのその他の設定を行う共通メニューがあります。



HP-GL、HP-GL/2、HP-RTL エミュレーションを使用する場合、共通メニューで以下の項目が設定できます。

- ・ポート ノ キドウ (パラレル /LPD/NetWare/SMB/IPP/USB/Port9100)
HP-GL、HP-GL/2、HP-RTL エミュレーションを使用するポートを起動します。
- ・プリントモード シテイ (パラレル /LPD/NetWare/SMB/IPP/USB/Port9100 (初期値: [ジドウ]))
ポートのプリントモード指定を、HP-GL エミュレーションが使用できるように設定します。プリントモードとして [HP-GL/2]、または [ジドウ] を選択します。
- ・HP-GL オートレイアウトメモリー

参照

- ・『ユーザーズガイド 4.2 メニュー項目の説明』

モードメニューについて

HP-GL モードメニューは、HP-GL、HP-GL/2 エミュレーションの固有な設定をするためのメニューです。

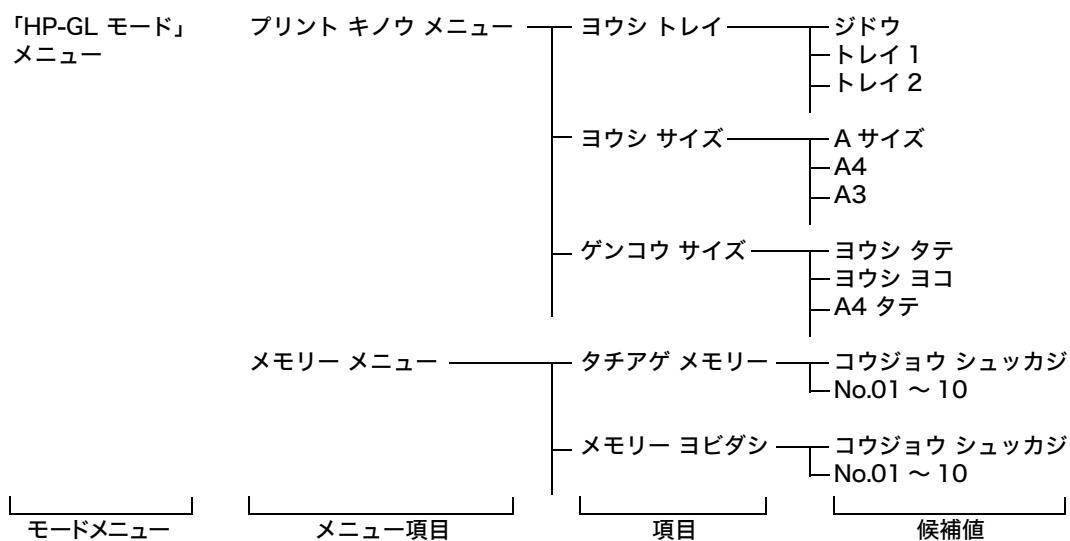
モードメニューの設定内容を印刷中に変更できます。この場合、変更された設定は、次のジョブから反映されます。

モードメニューは、次のような階層で構成されています。

- ・ モードメニュー>メニュー項目>項目>候補値

補足

- ・ 項目のないメニュー項目もあります。
項目は、項目 1、項目 2、項目 3 に分けられる場合があります。
(以降、とくに断らないかぎり、項目と呼びます。)



上記の図は、HP-GL モードメニューの階層の一部を表したものです。

参照

- ・ モードメニューで設定できる項目および操作：「2.2 HP-GL モードメニューの設定」(P. 15)

2.2 HP-GL モードメニューの設定

HP-GL モードメニューで設定できる項目と、その操作方法について説明します。

HP-GL 設定項目一覧

HP-GL モードメニューで設定できる項目について説明します。

プリント機能メニュー

ヨウシ トレイ (用紙トレイ)

印刷に使用する用紙トレイを設定します。

候補値は次のとおりです。

〔ジドウ〕 (初期値)

〔ヨウシ サイズ〕 で設定した用紙がセットされている用紙トレイを探し出し、そこから自動給紙します。

〔トレイ 1〕

〔トレイ 2〕

〔トレイ 3〕

〔トレイ 4〕

〔トレイ 1 (テザシ)〕

注記

- ・ 〔トレイ 1〕 ～ 〔トレイ 4〕 を選択した場合、その用紙トレイにセットされている用紙の大きさが用紙サイズとなるため、〔ヨウシ サイズ〕 の設定はできません。

補足

- ・ 〔ジドウ〕 を選択した場合、同じサイズ of 用紙が同じ用紙方向で複数のトレイにセットされているときは、共通メニューで設定されているトレイの優先順位に従って給紙されます。また、同じサイズの用紙が異なる向きで複数のトレイにセットされているときは、横にセットされている用紙が優先されます。
- ・ 〔トレイ 3〕、および 〔トレイ 4〕 は、オプショントレイが取り付けられている場合に表示されます。
- ・ 〔トレイ 1 (テザシ)〕 は、オプションの手差しトレイが取り付けられている場合に表示されます。このとき、〔トレイ 1〕 は設定できません。

ヨウシ サイズ (用紙サイズ)

印刷する用紙のサイズを設定します。〔ヨウシ トレイ〕 の設定が 〔ジドウ〕、または 〔トレイ 1 (テザシ)〕 の場合に設定できます。また、設定できる用紙はカット紙だけです。

候補値は次のとおりです。

■ 〔ヨウシ トレイ〕 が 〔ジドウ〕 のとき

〔A サイズ〕 (初期値) 〔A4〕 〔A3〕 〔A5〕 〔B4〕 〔B5〕 〔ジドウ〕

補足

- ・ 〔ゲンコウ サイズ〕 を 〔ジドウ〕 以外に設定すると、〔ジドウ〕、〔A サイズ〕 は選択できません。
- ・ 〔ヨウシ トレイ〕 を 〔トレイ 1 (テザシ)〕 に設定すると、〔ジドウ〕、〔A サイズ〕 は選択できません。

■[ヨウシトレイ] が [トレイ 1 (テザシ)] のとき
[A4] (初期値) [A3] [A5] [B4] [B5]

■[ヨウシトレイ] が [トレイ 1] ~ [トレイ 4] のとき

設定しているトレイにセットされている用紙サイズが表示されます。[ヨウシ サイズ] は設定できません。

補足

・ セットされている用紙サイズが不明なときは、[**] と表示されます。

ゲンコウ サイズ (原稿サイズ)

クライアントで作成された原稿のサイズを設定します。

候補値は次のとおりです。

[ジドウ] (初期値)

[ヨウシ]

[ヨウシ サイズ] で指定したサイズと同じサイズになります。

[A0] [A1] [A2] [A3] [A4] [A5] [B0] [B1] [B2] [B3] [B4]
[B5]

[インジセイギョ] の [スケールモード]、[エリアハンテイモード]、[ペーパーマージン] の設定が有効になります。

補足

・ [ジドウ] 以外を選択すると、[オートレイアウト] の設定は、[シナイ] に変更されます。

・ [ジドウ] 以外を選択すると、[スケールモード] の設定は、[ヨウシサイズ] に変更されます。

ザヒョウ カイテン (座標回転)

印刷するときの用紙方向を設定します。

候補値は次のとおりです。

[0°] (初期値)

用紙方向を横長に設定します。

[90°]

用紙方向を縦長に設定します。

カイチョウ モード (階調モード)

印刷するときの階調を設定します。

候補値は次のとおりです。

[グレースケール] (初期値)

[クロペン]

オートレイアウト

オートレイアウトを使用するかしないかを設定します。

候補値は次のとおりです。

[スル] (初期値)

[シナイ]

補足

- ・ [スル] は、[ゲンコウ サイズ] で [ジドウ] が選択されている場合にだけ表示されます。
- ・ [シナイ] を選択すると、[スケールモード] の設定は、[ヨウシサイズ] に変更されます。

パレット ユウセンシテイ (パレット優先指定)

使用するパレットを設定します。

候補値は次のとおりです。

[コマンド] (初期値)

[メモリートウロク セッテイ]

プリントブスウ (プリント部数)

■ブスウ ノ ニュウリョク (部数の入力)

印刷する部数を設定します。

設定できる範囲は、1 ～ 250 部です。初期値は [1 プ] です。

注記

- ・ クライアントからプリント部数の指定があった場合、その値が反映されて印刷されます。印刷後、操作パネルの設定もその値に書き換えられます。ただし、NetWare、LPD ポートから指定された部数は、印刷後に操作パネルの設定を書き換えることはありません。

■ブスウ ノ ユウセンシテイ (部数の優先指定)

印刷する部数の指定方法を設定します。

候補値は次のとおりです。

[プロトコル] (初期値)

[パネル]

[コマンド]

リョウメン (両面)

両面印刷を設定します。

候補値は次のとおりです。

[シナイ] (初期値)

両面印刷を行いません。

[サユウ ビラキ]

左右開きになるように印刷します。

[ジョウゲ ビラキ]

上下開きになるように印刷します。

補足

- ・ オプションの両面ユニットが取り付けられている場合に設定できます。

ハイシュツサキ（排出先）

印刷した用紙の排出先トレイを設定します。

〔センタートレイ〕（初期値）

〔リアトレイ〕

〔オフセットハイシュツトレイ〕

補足

- ・〔リアトレイ〕は、オプションのリアトレイが取り付けられている場合に設定できます。
- ・〔オフセットハイシュツトレイ〕は、オプションのオフセット排出トレイが取り付けられている場合に設定できます。

テザシ カクニンマチ（手差し確認待ち）

手差しトレイから給紙する印刷指示をしたあと、本体側の操作（〈排出 / セット〉ボタンを押す）によって印刷を開始します。初期値は〔シナイ〕です。

補足

- ・オプションの手差しトレイが取り付けられている場合に表示されます。

フォント

■カンジショタイ（漢字書体）

2 バイト系文字（漢字）の書体を、〔ストローク〕（初期値）、〔ミンチョウ〕、〔ゴシック〕の中から設定します。なお、2 バイト系半角文字もこの書体が適用されます。

■エイスウジショタイ（英数字書体）

1 バイト系文字（ANK）の書体を、〔ストローク〕（初期値）、〔ローマン〕、〔サンセリフ〕の中から設定します。

参照

- ・「1.3 フォントについて」(P. 10)

イチホセイ（位置補正）

ハードクリップエリアを移動させる機能です。縦横ともに -250 ～ 250mm まで 1mm 単位で設定できます。

■ジョウゲ ホウコウ（上下方向）

-250 ～ 250mm の範囲で、1mm 刻みに設定できます。初期値は〔0mm〕です。

■サユウ ホウコウ（左右方向）

-250 ～ 250mm の範囲で、1mm 刻みに設定できます。初期値は〔0mm〕です。

補足

- ・印字エリアを超えるデータは、位置補正をしても印字されません。
- ・また、位置補正により印字エリアを超えたデータは、印字されません。
- ・〈▼〉または〈▲〉ボタンで候補値を変更するときに、ボタンを押し続けると、連続的に表示を変えることができます。また、〈▼〉と〈▲〉ボタンを同時に押すと、初期値が表示されます。

インジセイギョ（印字制御）

■HP-GL モード

グラフィックス言語の変更ができます。この設定は、HP-GL コマンドの IW、OW、UC コマンドに影響します。

候補値は次のとおりです。

[HP-GL]（初期値）

HP-GL、HP-GL/2、HP-RTL を使用できます。送られてくる印刷データによって自動で各言語を切り替えます。

[HP-GL/2]

HP-GL/2、HP-RTL を使用できます。

■ハードクリップ

ハードクリップエリアの大きさを設定します。

HP-GL モードでは、用紙によって作画可能な領域が決まっています。この領域はハードクリップエリアと呼ばれ、ペンが移動する最大範囲を決定します。したがって、ハードクリップエリアを超えて描画することはできません。

候補値は次のとおりです。

[ヨウシ]（初期値）

用紙と同じサイズをハードクリップエリアとします。ただし、実際に印字できる範囲は、プリンターの印字可能エリアと同じです。

[ヒョウジュン]

A4、A3、レター、レジャーのハードクリップエリアは、ヒューレット・パッカード株式会社の HP7550A と同じです。

ほかの用紙サイズのハードクリップエリアは、本プリンターの印字可能エリアと同じです。

■ハイシュツコマンド（排出コマンド）

描画の終了を示すコマンド（SP、SP0、NR、FR、PG、AF、AH）を設定します。ここで指定したコマンドを受信すると、描画を終了し、用紙が排出されます。工場出荷時は、SP0 以外のコマンドは [ムコウ] に設定されています。

補足

- ・複数のコマンドが指定された場合は、どれか 1 つのコマンドを受信した時点で、描画を終了して用紙が排出されます。

■スケール

原稿サイズが用紙サイズに合うように、原稿サイズを拡大 / 縮小（スケーリング）するかを設定します。

[スル]（初期値）

スケーリングします。

[シナイ]

スケーリングしません。プリントデータは、等倍（100%）で印刷されます。この場合、用紙サイズ内にプリントデータが入りきらないことがあります。

■スケールモード

オートスケール実行時の原稿サイズを、A 系列の用紙サイズ（A0、A1、A2、A3、A4、A5 の 6 種類）とするか、エリア判定モードで選択された方法によって求められた有効座標エリアとするかを設定します。候補値は次のとおりです。

[ヨウシサイズ]（初期値）

原稿サイズは、A 系列の用紙サイズ（A0、A1、A2、A3、A4、A5 の 6 種類）の中から自動的に選択されます。

[ザヒョウエリア]

原稿サイズは、エリア判定モードで選択された方法によって求められた有効座標エリアから、ペーパーマージンを差し引いたエリアとします。

補足

- ・ [ゲンコウ サイズ] で [ジドウ] 以外が選択されている場合、[ザヒョウエリア] は選択できません。
- ・ [ザヒョウエリア] は、[オートレイアウト] が [スル] の場合だけ設定できます。[シナイ] の場合は、[ヨウシサイズ] になります。

■エリアハンテイモード（エリア判定モード）

オートスケール実行時、有効座標エリアを求める方法を設定します。

候補値は次のとおりです。

[ジドウ]（初期値）

有効座標エリア判定方法を、IW、IP、Adapted、PS の中から自動的に選択します。このときの優先順位は、PS > IW > IP > Adapted となります。

[IW]

データ中の最後の IW コマンドで指定された領域を、有効座標エリアとします。データ中に IW コマンドがない場合は、Adapted で有効座標エリアを決定します。

[IP]

データ中のすべての IP コマンドで指定された領域を含むエリアを、有効座標エリアとします。データ中に IP コマンドがない場合は、Adapted で有効座標エリアを決定します。

[Adapted]

以下の条件から有効座標エリアを決定します。

- ・ 描画を行うコマンドがプロットする最大と最小の位置座標
- ・ そのページ内に指定された最大の文字サイズ
- ・ 最大の線幅

[PS]

データ中の最初の PS コマンドで指定された領域を、有効座標エリアとします。データ中に PS コマンドがない場合は、Adapted で有効座標エリアを決定します。

■ペーパーマージン

オートスケール実行時のペーパーマージンを設定します。

0～99mmの範囲で、1mm刻みに設定できます。初期値は[0mm]です。

補足

- ・〈▼〉または〈▲〉ボタンで候補値を変更するときに、ボタンを押し続けると、連続的に表示を変えることができます。また、〈▼〉と〈▲〉ボタンを同時に押すと、初期値が表示されます。

■イメージ エンハンス

イメージエンハンスを行うか行わないかを設定します。

イメージエンハンスとは、画像の境界を滑らかにしてギザギザを減らし、疑似的に解像度を高める機能です。候補値は次のとおりです。

[スル] (初期値)

[シナイ]

注記

- ・[スケールモード]、[エリアハンティモード]、[ペーパーマージン]の設定は、[ゲンコウ サイズ]が[ジドウ]の場合に有効となります。

ペンゾクセイ (ペン属性)

16本のペン([No.00]～[No.15])の属性を設定します。

作図する線の太さや色を設定できます。

■ハバ (幅)

ペンの幅(太さ)を設定します。ペンの幅は、0.0～25.5mmの範囲で、0.1mm刻みに設定できます。初期値は[0.3mm]です。

補足

- ・〈▼〉または〈▲〉ボタンで候補値を変更するときに、ボタンを押し続けると、連続的に表示を変えることができます。また、〈▼〉と〈▲〉ボタンを同時に押すと、初期値が表示されます。
- ・原稿サイズと用紙サイズの組み合わせによって縮小された場合、ペンの幅も最小0.1mmまで縮小します。
- ・線の幅は線の中心から太くなります。
- ・太さが0.0mmの場合は、何も描画されません。

■センタン (先端)

ペンの先端を設定します。

[セツダン] (初期値)

 •：座標指定位置

[マルメ]





 •：座標指定位置

[クケイ]

 •：座標指定位置

■レンケツ（連結）

ペンの線を接続した場合の処理を設定します。

[ナシ]（初期値）： [セツダン]：
[マルメ]： [コウサ]：

補足

- ・ [ナシ] は、処理時間をもっとも短く、確認用に適しています。
- ・ シンボルモードコマンドによってシンボルが設定されている場合、連結処理は行われません。シンボルモードコマンドとは、シンボルを指定する HP-GL コマンドです。

■ノウド（濃度）

ペンの濃度を設定します。0 ～ 100% の範囲で 5% 単位で設定します。No.00 ～ No.15
それぞれの初期値は、No. 00 は 0、それ以外は 100 となります。

数値が小さくなるほど濃度が薄くなります。

補足

- ・ 〈▼〉または〈▲〉ボタンで候補値を変更するときに、ボタンを押し続けると、連続的に表示を変えることができます。また、〈▼〉と〈▲〉ボタンを同時に押すと、初期値が表示されます。

メモリーメニュー

NV メモリー (No.01 ～ 10) に設定内容を登録し、必要に応じて呼び出すことができます。

タッチゲ メモリー (立ち上げメモリー)

立ち上げメモリーとは、あらかじめ [メモリー トウロク] で登録しておいた NV メモリー (No.01 ～ 10) を電源投入時やシステムリセット時などに読み出すことです。

ここでは、読み出す NV メモリーの No. を設定します。

初期値は [コウジョウ シュッカジ] で、工場出荷時の設定内容を読み出して立ち上げます。

メモリー ヨビダシ (メモリー呼び出し)

あらかじめ登録されている設定内容を呼び出す機能です。

呼び出すメモリーの No. を設定します。

初期値は [コウジョウ シュッカジ] で、工場出荷時の設定内容を呼び出します。

メモリー トウロク (メモリー登録)

メモリーには、工場出荷時の設定内容を記憶している ROM と、ユーザーが設定内容を保存することができる NV メモリー (No.01 ～ 10) があります。

メモリー登録では、NV メモリー (No.01 ～ 10) にあらかじめ設定したモードメニューの各種設定内容をひとまとめにして登録します。

登録しておく、モードメニューの設定内容を簡単に呼び出したり、電源投入時に、毎回同じ設定を繰り返す必要がなくなります。

登録した設定内容は、NV メモリーの初期化、またはメモリー削除を行うまで保持されます。

メモリー サクジョ (メモリー削除)

NV メモリーに登録した設定内容を削除します。

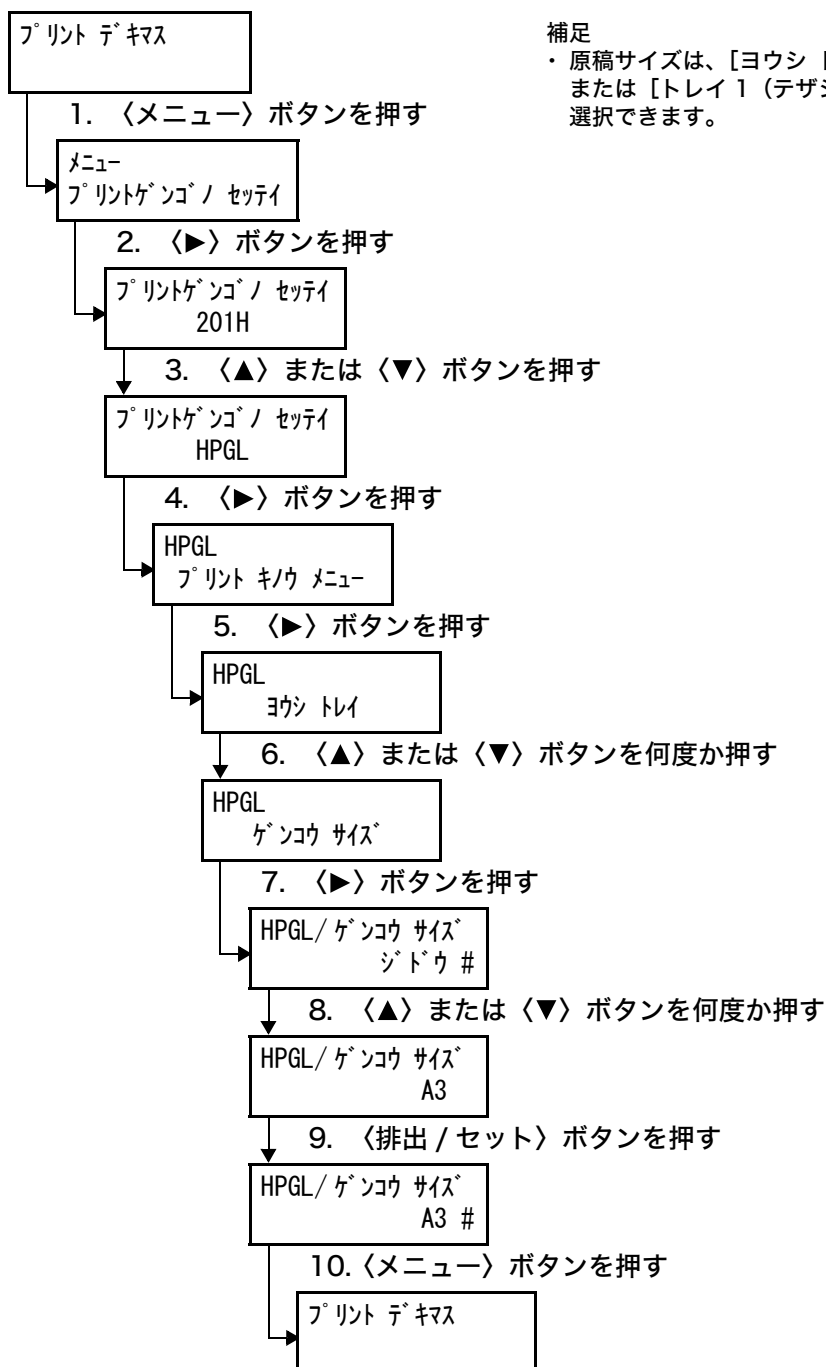
ここでは、削除するメモリーの No. を設定します。

補足

- ・メモリーに設定内容が登録されていない場合、[No.01] ～ [No.10] は表示されません。
- ・登録中、クライアントからのコマンドによって設定値が異なってしまうことがあるため、登録は〈オンライン〉ボタンを押してオフライン状態に移行してから行うことをお勧めします。

HP-GL モードメニューの設定方法

モードメニューの設定方法について、HP-GL モードの原稿サイズを [A3] に設定する場合を例に説明します。



補足

- ・ 原稿サイズは、[ヨウシトレイ] で [ジドウ]、または [トレイ 1 (テザシ)] に設定した場合に選択できます。

2.3 HP-GL モードのリストについて

HP-GL モードのリストについて説明します。

補足

- ほかのレポート / リストについては、『ユーザーズガイド 6.2 レポート / リストを印刷する』を参照してください。

HP-GL/2 モードのリスト

- HP-GL/2 設定リスト
HP-GL モードでの設定値を確認できます。

DocuPrint 305 HP-GL/2® 設定リスト					
日時 : 2003/06/19 04:56					
書式設定		ペン属性			
		No.	幅 (μm)	先端形状	連結形状
原稿サイズ	自動	0	0.3	切断	なし
用紙サイズ	A系列サイズ	1	0.3	切断	なし
用紙トレイ	自動	2	0.3	切断	なし
オートレイアウト	する	3	0.3	切断	なし
解像回転	0°	4	0.3	切断	なし
バレットの優先指定	コマンド	5	0.3	切断	なし
位置補正	しない	6	0.3	切断	なし
上下方向	しない	7	0.3	切断	なし
左右方向	しない	8	0.3	切断	なし
階調モード	グレースケール	9	0.3	切断	なし
フロント		10	0.3	切断	なし
漢字書体	ストローク	11	0.3	切断	なし
英数字書体	ストローク	12	0.3	切断	なし
オプション設定		13	0.3	切断	なし
排出先	センタートレイ	14	0.3	切断	なし
両面	しない	15	0.3	切断	なし
メモリー登録一覧					
工場出荷時の設定					
印字制御		No. 1			未登録
トレイ1 (手差し) の給紙確認待ち	しない	No. 2			未登録
HP-GLモード	HP-GL	No. 3			未登録
イメージエンハンス	する	No. 4			未登録
排出コマンド		No. 5			未登録
SP	無効	No. 6			未登録
SFD	有効	No. 7			未登録
XS	無効	No. 8			未登録
PR	無効	No. 9			未登録
PG	無効	No. 10			未登録
EF	無効				
AE	無効				
プリント部数の優先指定	プロトコル				
プリント部数	1部				
スケール	する				
スケールモード	用紙サイズ				
エリア判定モード	自動				
ペーパーマージン	0mm				
ハードクリップ	用紙				

- HP-GL/2 論理プリンター・メモリー登録リスト
NV メモリーに登録されている設定値を確認できます。

[illegible]

プリント方法

操作パネルで【レポート / リスト】>【プリントゲンゴ】>【HP-GL/2 セッテイ リスト】、または【HP-GL/2 トウロク リスト】を選択し、印刷します。

3 HP-GL モード関連資料

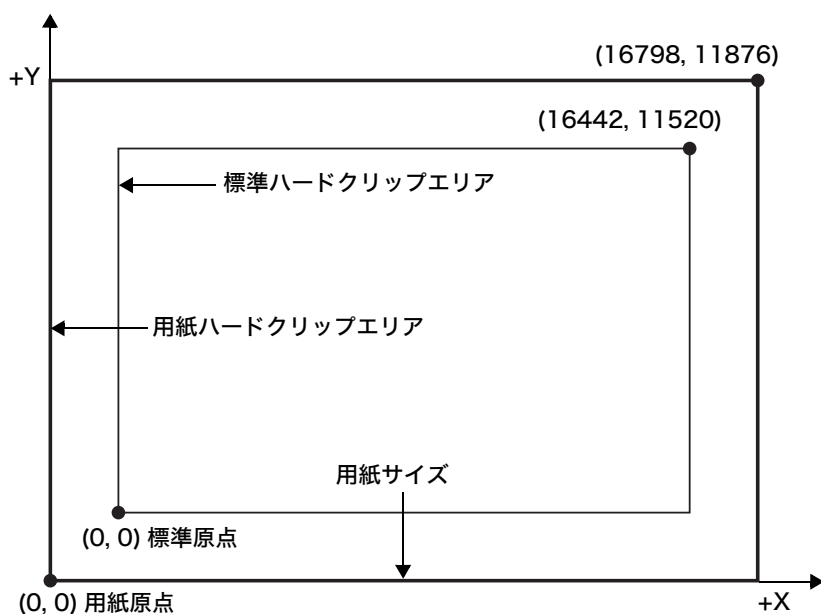
3.1 ハードクリップエリア

HP-GL モードでは、印字可能エリアとは別に、用紙によって作画可能な領域が決まっています。この領域はハードクリップエリアと呼ばれ、ペンが移動する最大範囲を決定します。したがって、ハードクリップエリアを超えて作画することはできません。本機では、次の中からハードクリップエリアを選択します。

- ・ 標準
本機の印字可能エリアをハードクリップとして定義します。
- ・ 用紙
用紙と同じサイズをハードクリップエリアとして定義します。しかし、実際にプリントできる領域は印字可能エリア内だけになります。

ハードクリップエリアの設定は、HP-GL エミュレーションモードメニュー、またはハードクリップの指定コマンド &I で行うことができます。

下図の座標値は、A3 サイズで原点が左下（HP-GL/2 でオートレイアウト時）に設定されている場合です。



3.2 印字可能エリア

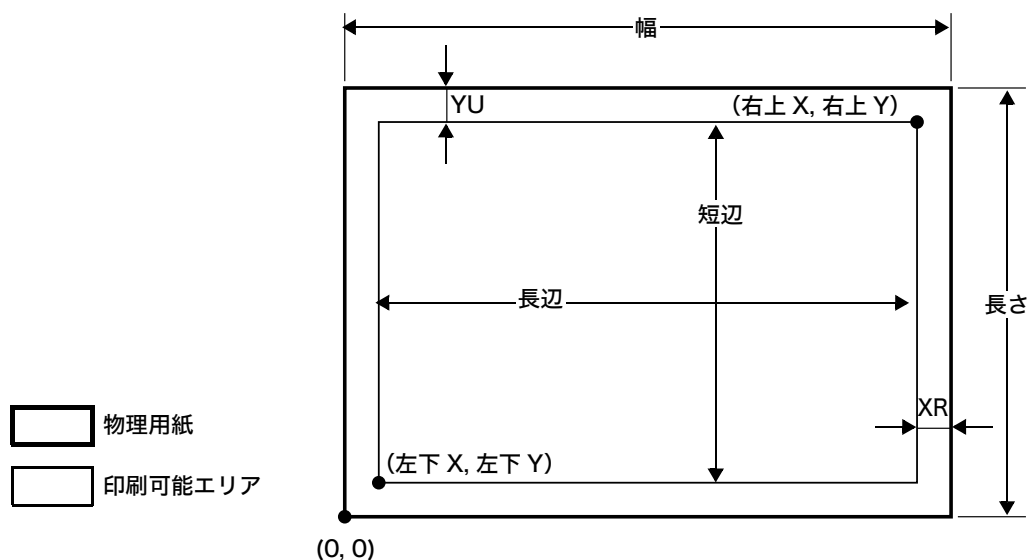
HP-GL モードで印刷できるエリアは、次のとおりです。

用紙サイズと印刷可能エリア

用紙 サイズ	用紙長 (1/7200 インチ)		座標値 (1/7200 インチ)							
	X 方向	Y 方向	マージン		印刷可能エリア		右上端		マージン	
	幅	高さ	左下 X	左下 Y	長辺	短辺	右上 X	右上 Y	XR	YU
A3	119052	84168	1260	1260	116532	81648	117792	82908	1260	1260
A4	84168	59508	1260	1260	81648	56988	82908	58248	1260	1260
A5	59508	41940	1260	1260	56988	39420	58248	40680	1260	1260
B4	103176	72828	1260	1260	100656	70308	101916	71568	1260	1260
B5	72828	51588	1260	1260	70308	49068	71568	50328	1260	1260

補足

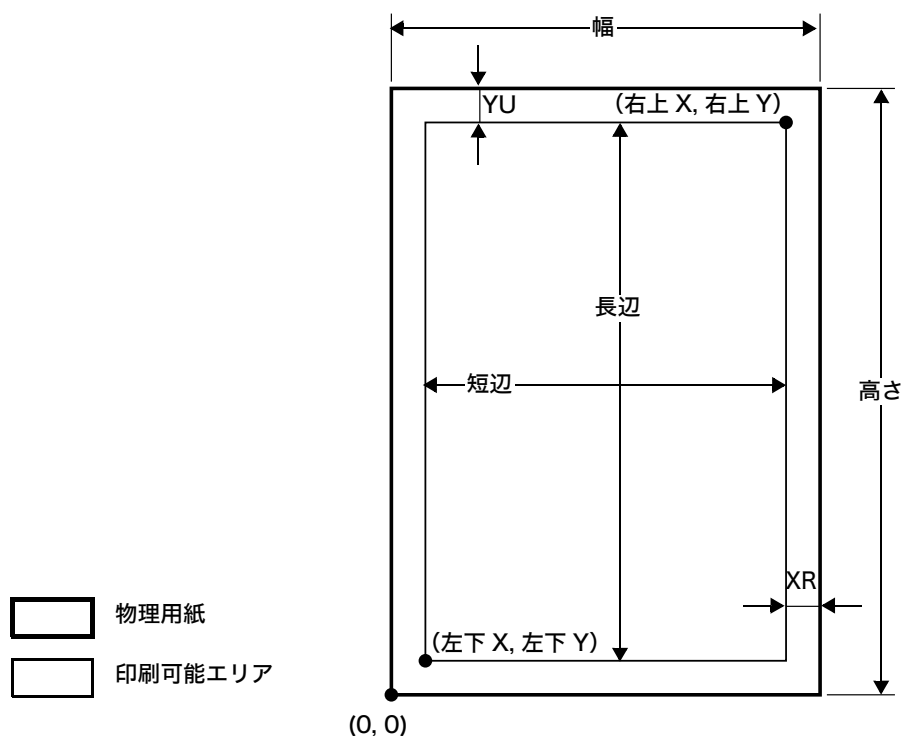
・ HP-GL エミュレーションでサポートしている用紙サイズは、A3、A5、A4、B4、B5 の 5 種類です。



用紙 サイズ	用紙長 (1/7200 インチ)		座標値 (1/7200 インチ)							
	X 方向	Y 方向	マージン		印刷可能エリア		右上端		マージン	
	幅	高さ	左下 X	左下 Y	長辺	短辺	右上 X	右上 Y	XR	YU
A3	84168	119052	1260	1260	81648	116532	82908	117792	1260	1260
A4	59508	84168	1260	1260	56988	81648	58248	82908	1260	1260
A5	41940	59508	1260	1260	39420	56988	40680	58248	1260	1260
B4	72828	103176	1260	1260	70308	100656	71568	101916	1260	1260
B5	51588	72828	1260	1260	49068	70308	50328	71568	1260	1260

補足

・ HP-GL エミュレーションでサポートしている用紙サイズは、A3、A5、A4、B4、B5 の 5 種類です。



3.3 オートレイアウト

ここでは、オートレイアウトについて説明します。

オートレイアウトとは

オートレイアウトとは、ホスト装置から入力された HP-GL データをもとに原稿サイズを判断し、描画する用紙サイズに合わせて拡大・縮小し、描画データが用紙の中央にくるようにレイアウトする機能のことです。オートスケール・オートレイアウト機能を使用することによって、原稿サイズ、原点位置などを意識することなく、HP-GL モードで印刷できます。

オートレイアウトの指定はすべてプリンターの操作パネルで行います。拡張コマンドで設定することはできません。

オートレイアウト機能を有効にするためには

オートレイアウト機能を有効にするためには、プリンターの操作パネルを使って次の項目の設定をします。

- ・ 原稿サイズを [ジドウ] に設定します。初期値は、[ジドウ] です。
- ・ 原点位置を設定するために、オートレイアウトを [スル] に設定します。初期値は、[シナイ] です。
- ・ スケールを [スル] に設定します。初期値は、[スル] です。
- ・ エリア判定モードで、有効座標エリアを求める方法を選びます。初期値は、[ジドウ] です。
- ・ ペーパーマージンでペーパーマージンを設定します。初期値は、[0mm] です。
- ・ スケールモードを設定します。初期値は、[ヨウシサイズ] です。

設定項目の詳細

各項目の詳細は、次のとおりです。

原稿サイズ

原稿サイズで [ジドウ] を選択すると、オートレイアウトの設定を [スル] にできるようになります。

オートレイアウト

オートレイアウトの設定を [スル] に設定すると、スケール、エリア判定モード、ペーパーマージン、スケールモードの設定が有効になります。

スケール

原稿サイズが用紙サイズに合うように、原稿サイズを拡大・縮小（スケーリング）するかどうかを設定します。

エリア判定モード

HP-GL データをもとに有効座標エリアを求める方法には、次のものがあります。

[ジドウ]

有効座標エリア判定方法を、PS、IW、IP、Adapted の中から自動的に選択します。このときの優先順位は、PS > IW > IP > Adapted となります。

[IW]

データ中の最後の IW コマンドで指定された領域を、有効座標エリアとします。データ中に IW コマンドがない場合は、Adapted で有効座標エリアを決定します。

[IP]

データ中のすべての IP コマンドで指定された領域を含むエリアを、有効座標エリアとします。データ中に IP コマンドがない場合は、Adapted で有効座標エリアを決定します。

[Adapted]

以下の条件から有効座標エリアを決定します。

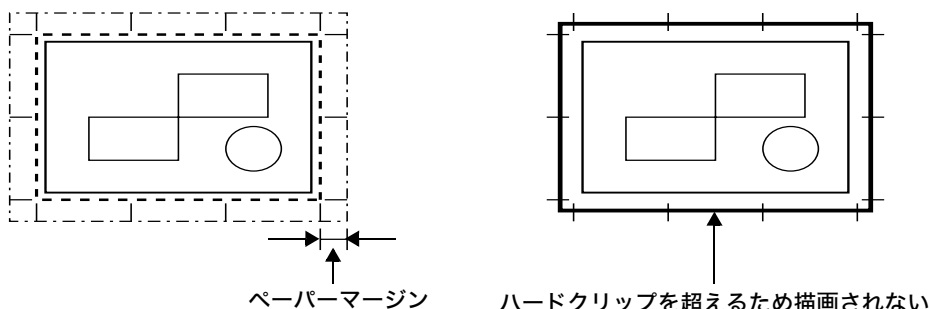
- ・ 描画するコマンドがプロットする最大と最小の位置座標
- ・ そのページ内に指定された最大の文字サイズ
- ・ 最大の線幅

[PS]

データ中の最初に PS コマンドで指定された領域を含むエリアを、有効座標エリアとします。データ中に PS コマンドがない場合は、Adapted で有効座標エリアを決定します。

ペーパーマージン

0 ～ 99mm の範囲で設定します。初期値は [0mm] です。エリア判定モードで求めた有効座標エリアから、ペーパーマージンで設定した領域を差し引いたエリアを有効座標エリアとします。



[] エリア判定モードで求めたエリア

[] エリア判定モードで求めたエリアからペーパーマージンを差し引いたエリア

スケールモード

求めた有効座標エリアから、原稿サイズを決定するモードを選択します。また、有効座標エリアから横置きまたは縦置きの判断もします。

【ザビヨウエリア】の場合

エリア判定モードで求めたエリアからペーパーマージンで設定した領域を差し引いたエリアを原稿サイズとします。

【ヨウシサイズ】の場合

求めた有効座標エリアと原点位置の設定から、原稿サイズを設定します。原稿サイズは、A 系列の用紙サイズ (A0、A1、A2、A3、A4、A5 の 6 種類) から選択されます。

原稿サイズの決定方法

原稿サイズは、スケールモード、ペーパーマージン、エリア判定モードで求めた有効座標エリアをもとに、各用紙サイズの用紙ハードクリップエリアと比較し、決定されます。

スケールモードが【ヨウシサイズ】の場合

1. エリア判定モードに従い、入力された HP-GL データから有効となる座標エリアを求めます。
2. 1 で求めた有効となる座標エリアに対し、ページ内で指定された文字の大きさまたはデフォルトの文字の大きさ、または指定されたペン幅の 1/2 のどちらか値の大きいほうをマージンとして加えます。
3. 2 で求めた有効な座標エリアから、ペーパーマージンで設定された値を引きます。
4. 3 で求めた有効な座標エリアを含む最小のサイズを原稿サイズとします。

スケールモードが [ザヒョウエリア] の場合

1. エリア判定モードに従い、入力された HP-GL データから有効となる座標エリアを求めます。
2. 1 で求めた有効となる座標エリアに対し、ページ内で指定された文字の大きさ、またはデフォルトの文字の大きさ、または指定されたペン幅の 1/2 のどちらか値の大きいほうをマージンとして加えます。
3. 2 で求めた有効な座標エリアから、ペーパーマージンで設定された値を引きます。
4. 3 までの処理で求めた座標エリアを原稿サイズとします。

例:

スケールモード=用紙サイズ、原点位置=オート、ペーパーマージン 10mm、エリア判定モード= IP の場合に下記データが入力された場合

ペン幅設定はすべて 0.1mm

下記データでは文字サイズ指定コマンドは存在しないで、IP, IW で指定しているエリアは A3 物理サイズ

IN;

IP-8399,-5938,8399,5938;

IW-8399,-5938,8399,5938;

PU;

SP1;

:

:

SP0;

1. エリア判定モードが IP のため IP コマンドで指定されたエリア -8399,-5938,8399,5938 を有効座標エリアとします。
2. 上記例では文字サイズ指定コマンドなし、ペン幅はすべて 0.1mm のため、A3 サイズのデフォルト文字サイズの高さ ÷2 (75 プロッタユニット) のサイズを 1 で求めた有効座標エリアに加えます。
2 で求めた有効座標エリア -8474,-6013,8474,6013
3. ペーパーマージンで設定されている値 (10mm = 400 プロッタユニット) を 2 で求めた有効座標エリアから差し引きます。
3 で求めた有効座標エリア -8074,-5613,8074,5613
4. 3 で求めた有効座標エリアは A4 サイズを超え A3 サイズのため、原稿サイズは A3 と判断されます。
また、ペーパーマージンの設定が 0mm だった場合の有効座標エリアは -8474,-6013,8474,6013 なので、A3 サイズを超え A2 サイズ以下のため、原稿サイズは A2 と判断されます。

用紙サイズの決定方法

操作パネルの設定が次の場合、用紙サイズの決定方法は以下のようになります。

原稿サイズ: ジドウ

用紙トレイ: ジドウ

用紙サイズの決定方法は、操作パネルの用紙サイズの設定、およびスケールモードの設定によって異なります。

用紙サイズの設定が、[A サイズ] の場合

A3, A4, A5 の 3 種類の中から実際にトレイにセットされている用紙サイズが、用紙サイズの候補となります。

A 系列 (A3, A4, A5) の用紙がトレイにセットされていない場合は、A3, A4, A5 すべてのサイズを候補とし、操作パネルには、A 系列の用紙のセットを促すエラーメッセージが表示されます。

用紙サイズの設定が、[ジドウ] の場合

A3, B4, A4, B5, A5 の 5 種類の中から実際にトレイにセットされている用紙サイズが、用紙サイズの候補となります。

A3, B4, A4, B5, A5 の用紙がトレイにセットされていない場合は、このすべてのサイズを候補とし、操作パネルには、用紙のセットを促すエラーメッセージが表示されます。

スケールモードの設定が、[ヨウシサイズ] の場合

原稿サイズと同じ用紙サイズがある場合は、原稿サイズと同じサイズの用紙を選択します。

原稿サイズが、候補となったどの用紙サイズよりも大きい場合は、いちばん大きいサイズの用紙を選択します。

原稿サイズが、候補となったどの用紙サイズよりも小さい場合は、いちばん近いサイズの用紙を選択します。

スケールモードの設定が、[ザヒョウエリア] の場合

有効座標エリアを含むいちばん小さい用紙サイズを選択します。

有効座標エリアが、候補となったどの用紙サイズよりも大きい場合は、いちばん大きいサイズの用紙を選択します。

有効座標エリアが、候補となったどの用紙サイズよりも小さい場合は、いちばん近いサイズの用紙を選択します。

補足

- ・ 操作パネルの [ゲンコウ サイズ] が [ジドウ] 以外に設定されている場合、用紙サイズは操作パネルの用紙サイズで設定されている用紙サイズとなります。
- ・ 操作パネルの [ヨウシ トレイ] が [ジドウ] に設定されている場合、用紙サイズは各トレイにセットされている用紙サイズとなります。ただし、サポートされていないサイズの用紙がセットされていると、サポートしているサイズの用紙のセットを促すエラーメッセージが表示されます。

倍率の決定方法

オートスケール実行時、スケーリングの倍率は原稿サイズおよび用紙サイズで決定しますが、スケールモードの設定によって異なります。

補足

- ・スケーリングを有効にするためには、操作パネルのスケールの設定を [スル] にします。[シナイ] の場合は、等倍 (100%) で描画されます。

原稿サイズが [ジドウ]、スケールモードが [ヨウシサイズ] の場合

操作パネルのハードクリップの設定は、無効になります。ハードクリップエリアは常に用紙ハードクリップエリアとなります。

- ・原稿サイズ=用紙サイズの場合は、等倍 (100%) で描画します。
- ・原稿サイズ>用紙サイズの場合は、縮小して描画します。
- ・原稿サイズ<用紙サイズの場合は、等倍 (100%) で描画します。

原稿 \ 用紙	A3	A4	A5	B4	B5
A0	35	25	100	31	100
A1	50	35	25	43	31
A2	71	50	35	61	43
A3	100	71	50	87	61
A4	100	100	71	100	87
A5	100	141	100	173	100

補足

- ・描画位置は、原点位置がレイアウトの場合、原稿を用紙の中央に配置して描画します。原点位置が左下または中央の場合、原稿、用紙それぞれの原点を合わせて描画します。

原稿サイズが [ジドウ]、スケールモードが [ザヒョウエリア] の場合

操作パネルのハードクリップの設定は、無効になります。ハードクリップエリアは常に拡張ハードクリップエリアとなります。

倍率は、有効座標エリアと用紙サイズによって決定します。各用紙サイズの有効座標範囲は次のとおりです。

単位：プロッターユニット

用紙 サイズ	0 度				90 度			
	最小値		最大値		最小値		最大値	
	P2x-P1x	P2y-P1y	P2x-P1x	P2y-P1y	P2x-P1x	P2y-P1y	P2x-P1x	P2y-P1y
A3	7829	5485	73075	51200	5485	7829	51200	73075
A4	5485	3828	51200	35733	3828	5485	35733	51200
A5	3828	2648	35733	24720	2648	3828	44088	35733
B4	6762	4723	63120	44088	4723	6762	44088	63120
B5	4723	3297	44088	30773	3297	4723	30773	44088

倍率の最大値は、各用紙サイズの拡張ハードクリップエリアの 210.0%、倍率の最小値は、22.5% となります。

オートレイアウト描画時の制限事項

プリンターに内蔵増設ハードディスクが装着されている場合

オートレイアウト実行時、印刷データはオプションの内蔵増設ハードディスクに格納されます。

プリンターに内蔵増設ハードディスクが装着されていない場合

オートレイアウト実行時、印刷データはオートレイアウトメモリーに格納されます。

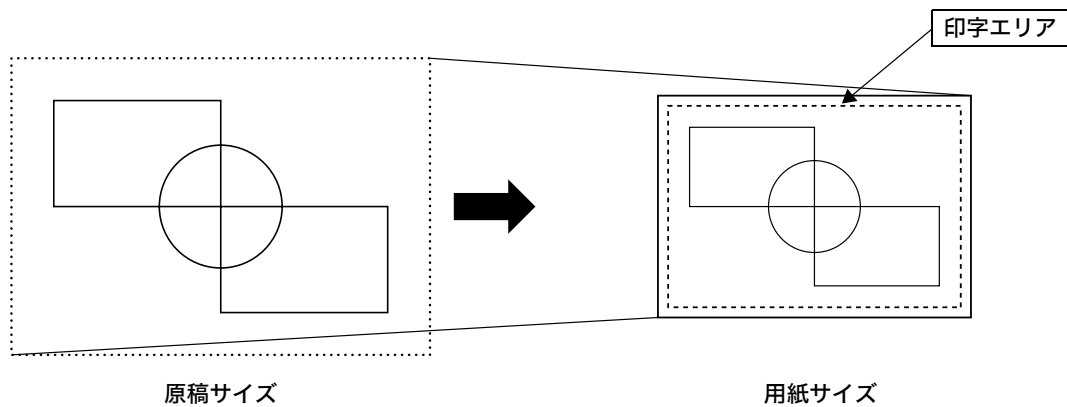
オートレイアウトメモリーの初期値は 64KB です。したがって、64KB を超えるサイズの印刷データを受信した場合、本機はエラーとなります。この場合は、操作パネルを使ってオートレイアウトメモリーの容量を変更してください。ただし、オートレイアウトメモリーの上限は、5120KB です。したがって、5120KB より大きいサイズの印刷データを受信することはできません。

オートレイアウト機能を使用する場合は、本機にオプションの内蔵増設ハードディスクを装着することをお勧めします。

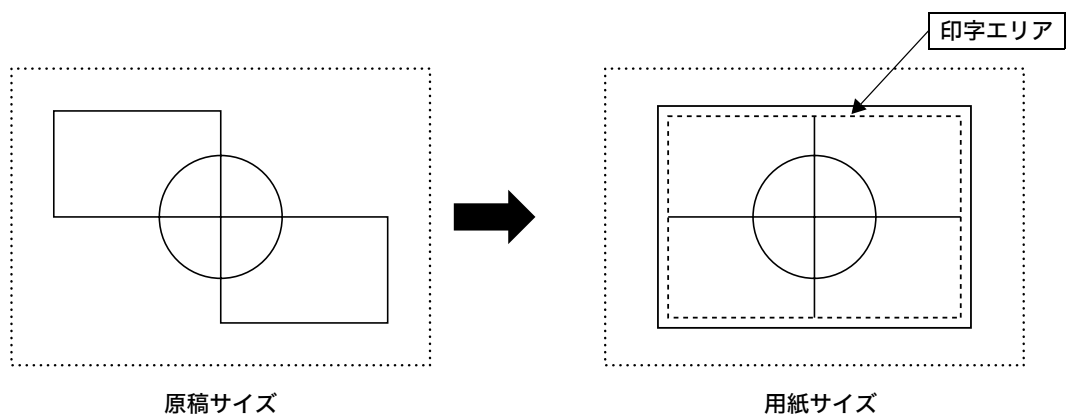
各機能組み合わせ例

以下に各機能の組み合わせによって、どのような印刷結果となるか例を記載します。

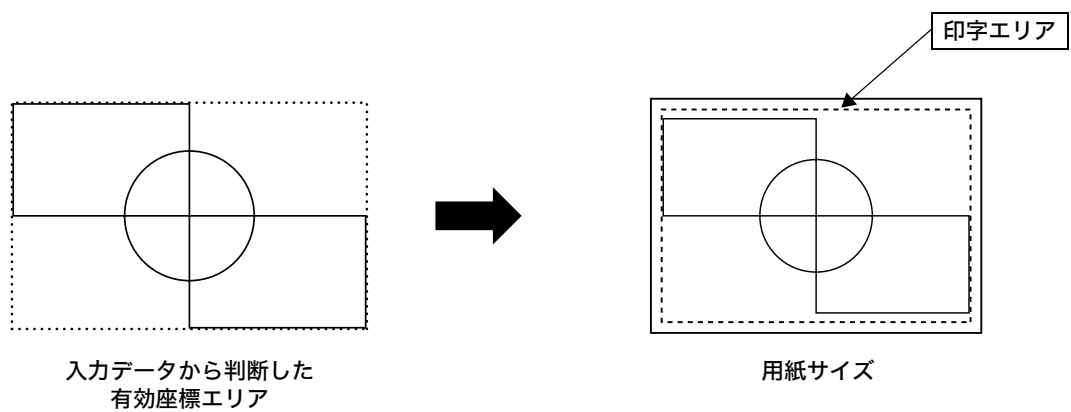
原稿:自動、座標原点:0°、スケールモード:用紙サイズ、スケール:する



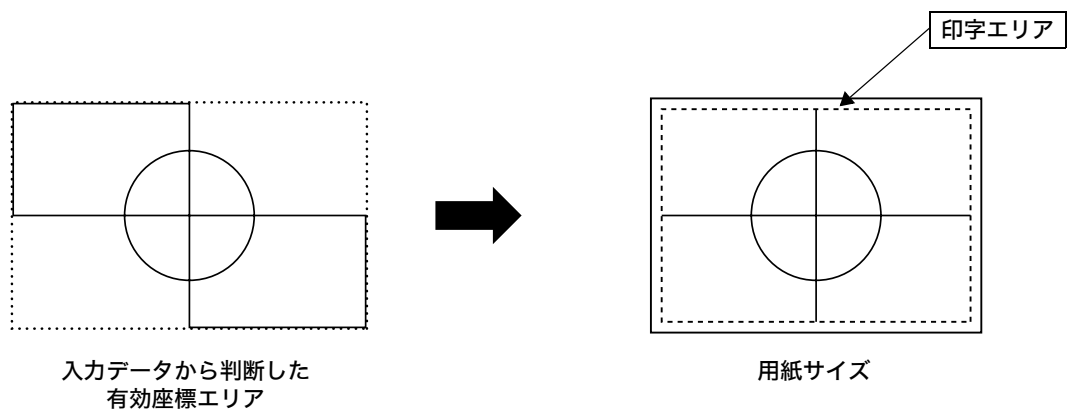
原稿:自動、座標原点:0°、スケールモード:用紙サイズ、スケール:しない



原稿:自動、座標原点:0°、スケールモード:座標エリア、スケール:する



原稿:自動、座標原点:0°、スケールモード:座標エリア、スケール:しない



索引

記号・英数

HP-GL/2 設定リスト	25
HP-GL/2 論理プリンター・メモリー登録リスト	26

ア

印字可能エリア	28
エミュレーションモード	7
オートレイアウト	30
オートレイアウト描画時の制限事項	9, 36

カ

強制排出	11
------------	----

ハ

ハードクリップエリア	27
排出	12
フォントキャッシュ	10
ペーパーマージン	10
ホストインターフェイス	7

マ

モードメニュー	13
モードメニューの設定方法	24

マニュアルコメント用紙

本書をより使いやすいものとするために、皆様からの貴重なご意見（説明不足、間違い、誤字、誤植、ご要望など）をお待ちいたしております。ご記入に際しましては、マニュアルに関することのみ具体的に指摘くださるようお願いいたします。

・ マニュアルの名称	DocuPrint 205/255/305 HP-GL、HP-GL/2 エミュレーション設定ガイド	・ 管理番号	ME3173J1-1
------------	--	--------	------------

・ 公 司 名		・ 貴 社 名	
・ 所 属 部 門		・ 電 話 番 号	[内線]
・ 所 在 地			

[illegible]

・ 富士ゼロックス記入欄		
・ 記事	・ 受付 NO.	・ 受付担当印

[折り込み線]

富士ゼロックス(株) 社内メール扱い

[送付先]

HID 開発部

マニュアルデザイン グループ (KSP) 行

担当社員

事業部

営業所

課 G

氏名

[折り込み線]

- ・ ご記入くださいました点線の部分で折り込みホチキスなどでとめたうえ、お買い求めの販売店にお渡しください。
- ・ このままで郵便物として投函なさないようにご注意ください。

切り取り線

商品のお問い合わせ先について

- この商品の**保守、操作、修理**のお問い合わせ、**消耗品**のご購入について、および本機を廃却する場合は、商品に貼られている保守サポートの問い合わせ先カードの裏面に記載のあるテレフォンセンター、または商品センターにお問い合わせください。

	THE DOCUMENT COMPANY FUJI XEROX
保守・操作のお問合せ 消耗品のご用命は 裏面の電話番号へご連絡ください。	
	
裏面の記入がない場合の連絡先 富士ゼロックスプリンティングシステムズ プリンターサポートデスク TEL:0120-66-2209 受付時間 9:00～12:00、13:00～17:30 (土、日、祝祭日を除く)	

表面

保守・操作のお問合せ (テレフォンセンター)	
TEL	
FAX	
消耗品のご注文 (商品センター)	
TEL	
お手数ですが電話口の係員に下記の番号をお伝え下さい。	
機種	機械No.
Z456	892E98960 SOG-080

裏面

お問い合わせ先が不明の場合は、富士ゼロックスプリンティングシステムズプリンターサポートデスクにお問い合わせください。(各アプリケーションの操作につきましては、各ソフトウェアメーカーの問い合わせ窓口にお問い合わせください。)

フリーダイヤル

フジゼロックス



0120-66-2209

FAX : 03-3342-1552

フリーダイヤル受付時間：土曜、日曜、祝日を除く9時～12時、13時～17時30分、東京でお受けします。

ただし、通話地域制限がある内線電話機、および携帯電話機からはご使用になれません。全国通話ができる電話機をご使用ください。表記の窓口は日本国内のお客様に限らせていただきます。

弊社へのお問い合わせの際には、機種名と機械番号を確認させていただきます。

保守サポートの問い合わせ先カードの裏面の「機種」「機械No.」、もしくは商品の背面または側面の銀色のシールに記載されている「商品名」「商品コード」「SER#」を事前にご確認ください。

DocuPrint 205/255/305 HP-GL、HP-GL/2 エミュレーション設定ガイド

著作者 — 富士ゼロックス株式会社

発行年月—2003 年 9 月第 1 版

発行者 — 富士ゼロックスプリンティングシステムズ株式会社

(帳票 No: ME3173J1-1)

モードメニュー一覧 (HP-GL)

